

门锁把手系统

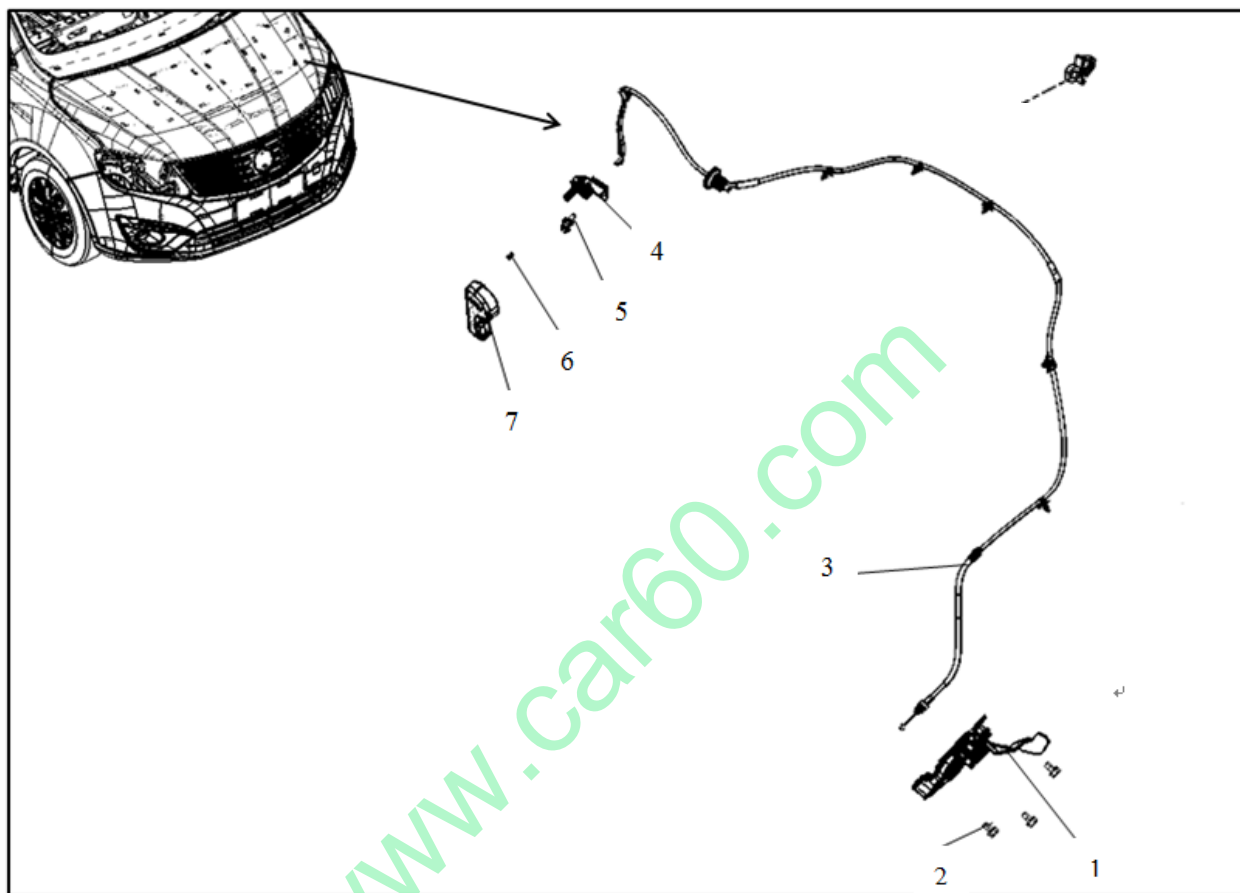
目 录

一、发动机罩锁系统的拆装	1
二、车门门锁系统的拆装	4
三、行李箱盖锁体系统的拆装	8
四、假加油口盖锁体系统的拆装	9
五、充电口盖锁体系统的拆装	10

www.car60.com

一、发动机罩锁系统的拆装

1、分解图

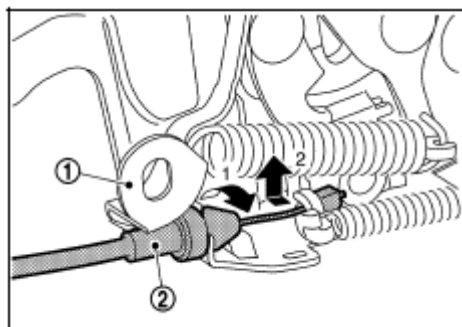


1、发动机罩锁体 2、发动机罩锁体螺栓 3、发动机罩锁开启拉索 4、机罩锁内开启手柄 5、预紧卡片 6、安装底座螺栓 7、安装底座

发动机罩锁

拆卸程序：

- 1) 拆卸前格栅盖板。
- 2) 拆下发动机罩锁体总成安装螺栓，并拆下发动机罩锁总成。
- 3) 从发动机罩锁总成①上取下拉索②。

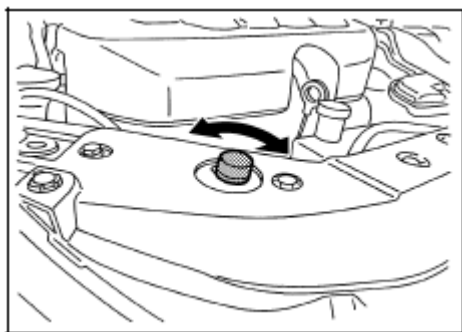


安装程序:

按拆卸的相反顺序安装。

注意:

- 1) 检查发动机罩锁拉索卡槽是否与发动机罩锁正确接合。
- 2) 安装过程中主要检查发动机罩锁与锁扣是否垂直啮合。
- 3) 安装锁体后, 检查发动机罩是否晃动, 如晃动, 请上下调节锁体或旋钮缓冲块。



发动机罩锁拉索

拆卸程序

- 1) 拆下发动机罩锁内开启手柄, 拆卸拉索端头。
- 2) 拆卸前隔热垫。
- 3) 拆卸翼子板下挡泥板。
- 4) 拆卸发动机罩锁体。
- 5) 拆卸拉索上的卡扣。
- 6) 从驾驶舱内内拉出拉索。

安装程序:

按拆卸的相反顺序安装。

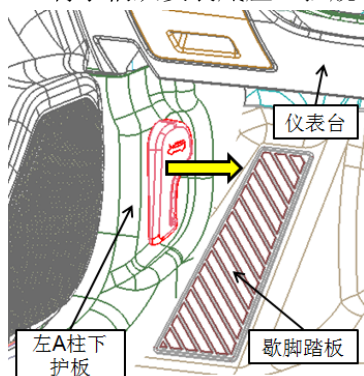
注意:

- 1) 拉拉线时, 注意不要在通过孔时让边缘损坏(剥离)拉索的外表面。
- 2) 如果发动机罩拉索弯曲或变形严重, 请更换。
- 3) 拉索上的卡扣一般不能重复使用。

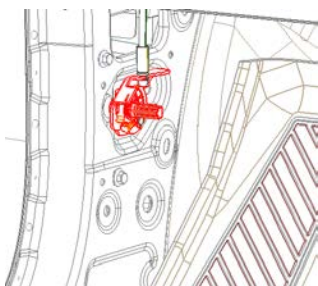
发动机罩锁内开启手柄的拆卸程序:

拆卸顺序:

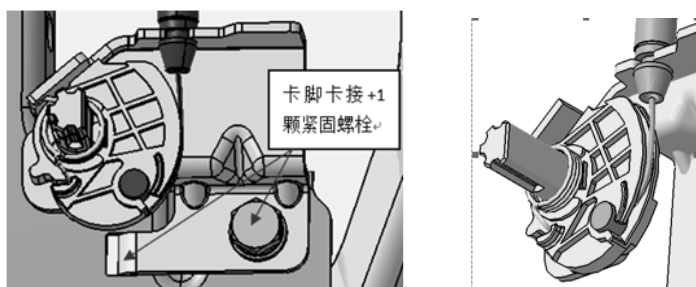
- 1) 将手柄从安装底座上拉脱(手柄、底座之间靠预紧卡片卡紧);



2) 拆卸左前门 A 柱下护板;



3) 拆下安装底座上的 1 颗螺栓, 取出安装底座, 再将机罩内开启拉索的卡头从安装底座的卡槽中取出。

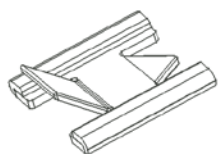


装配顺序:

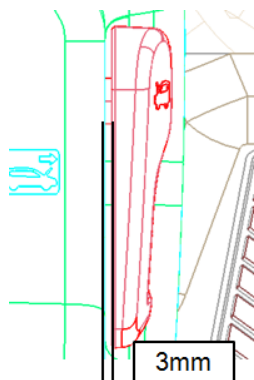
按拆卸的相反顺序进行安装。

注意事项:

1) 手柄拉脱时, 预紧卡片容易掉落, 请保管好预紧卡片, 以免丢失;

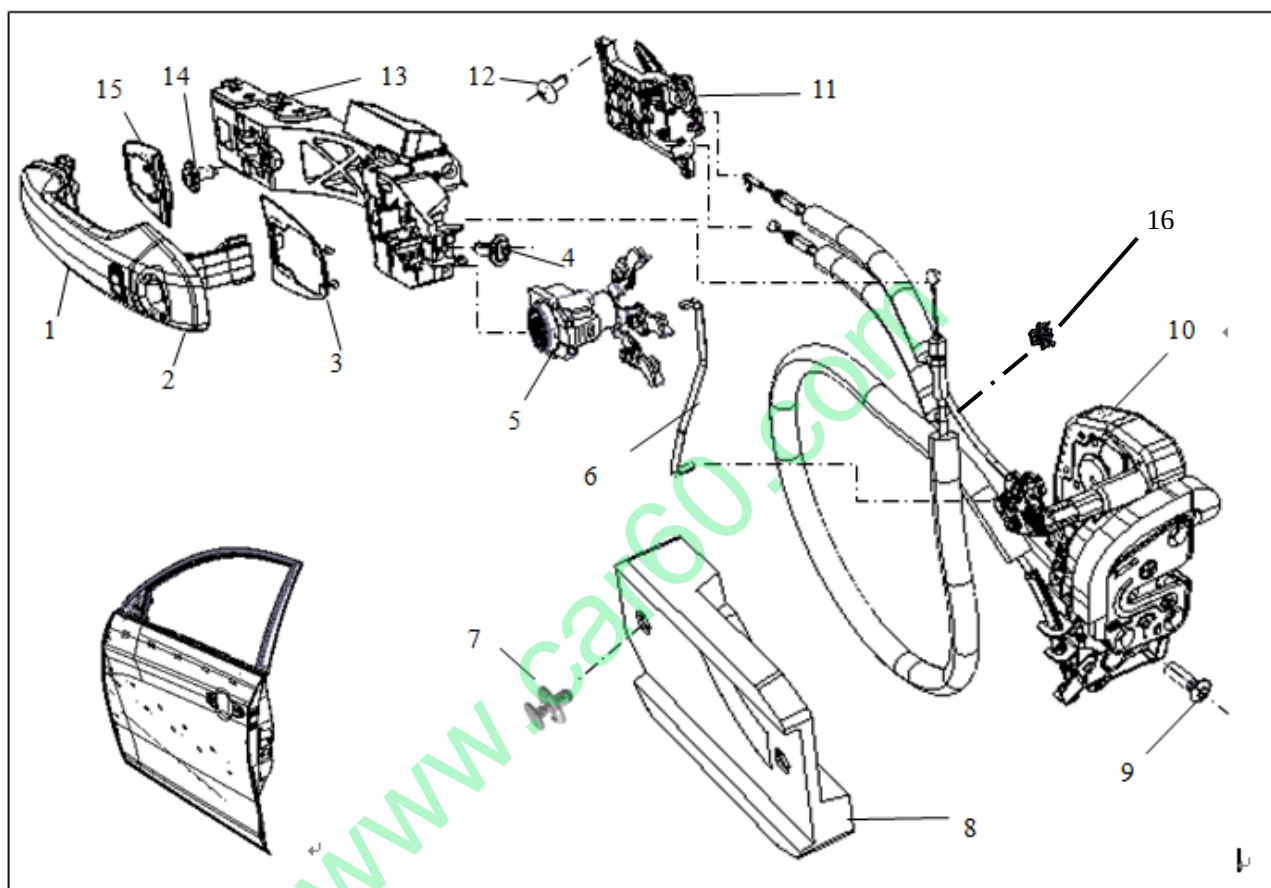


2) 手柄装配时, 请确保其装配到位, 判断方法: 手柄底面与左 A 柱下护板表面的间隙值为 3mm。



二、车门门锁系统的拆装

1、分解图（前车门）

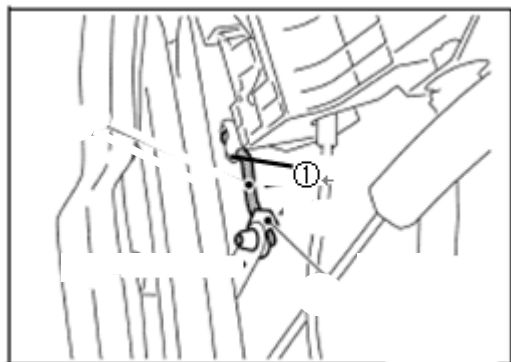


- 1、外把手 2、锁芯盖（驾驶侧）/假锁芯盖 3、前部垫片 4、锁芯（驾驶侧）/假锁芯安装螺栓
5、锁芯（驾驶侧） 6、锁芯拉杆（驾驶侧） 7、固定块（前车门） 8、固定块卡扣 9、锁体安装螺栓
10、锁体 11、内把手 12、内把手安装螺钉 13、外把手底座 14、外把手底座安装螺栓
15、后部垫片 16、拉索卡扣

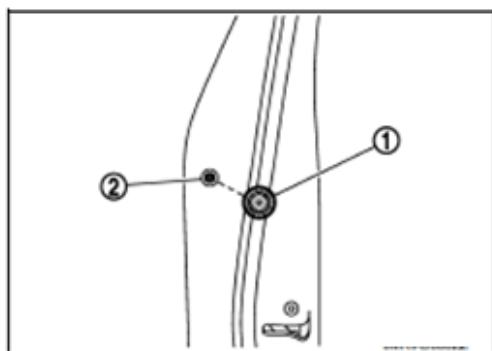
前车门锁芯

拆卸程序：

- 1) 拆卸前车门护板。
- 2) 拆卸前车门防水膜。
- 3) 松开锁芯拉杆上端部①。



4) 松脱锁芯安装螺栓②（先取下车门上的堵盖①）。



5) 取出锁芯和锁芯盖。

6) 分离锁芯和锁芯盖。

安装程序：

按拆卸的相反顺序安装。

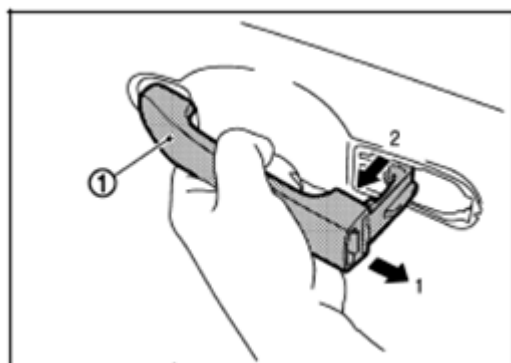
注意：

安装后注意检查锁芯拉杆是否已经卡到位。

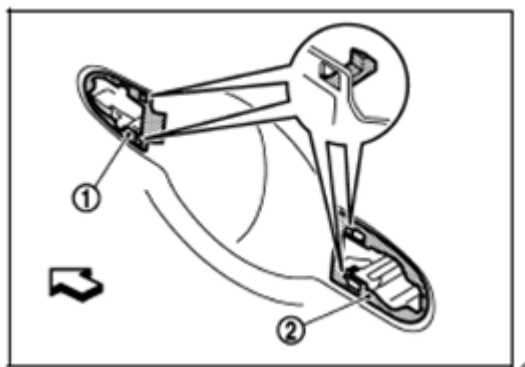
车门外把手

拆卸程序：

- 1) 完全关闭车门玻璃。
- 2) 拆卸车门护板总成。
- 3) 拆卸内把手上的拉索，并拆卸车门防水膜。
- 4) 拆卸车门锁芯或假锁芯。
- 5) 向车后滑动外把手并将其拆下。

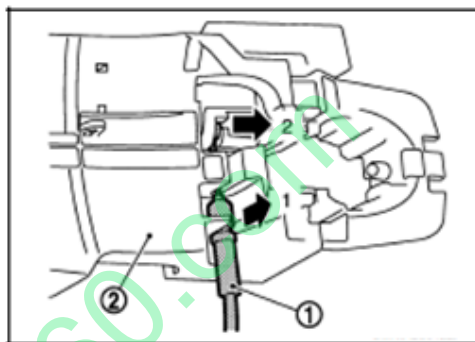
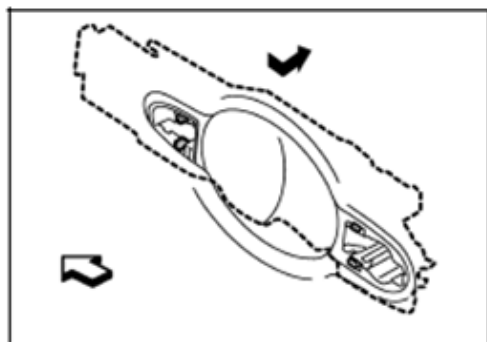


6) 取下前部垫片和后部垫片。



7) 拧松外把手底座的安装螺栓。

8) 拆卸外把手底座：将其朝车辆前端部方向滑动，并取下底座上的外开启拉索。

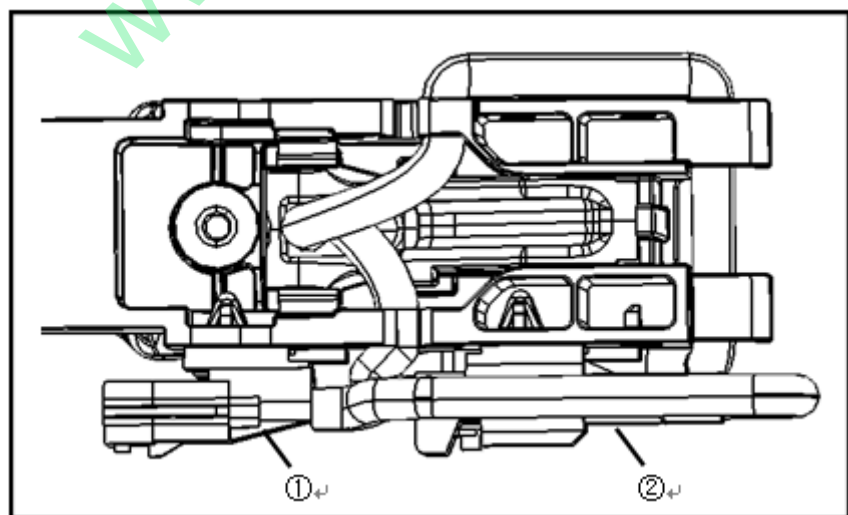


安装程序：

按拆卸的相反顺序安装。

注意：

- 1) 在拆卸和安装的过程中，请勿丢失垫片，注意不要损坏垫片的卡爪。
- 2) 安装拉索时注意检查拉索卡槽是否已经卡到位。
- 3) 匹配 PEPS 车型的前车门外把手底座增加了线束卡扣，安装时注意按照如下图示走线，卡扣固定到位；拆卸时，在拆卸外把手前注意先松脱线束接插件，并小心取下卡扣①和②。



车门内开启把手

拆卸程序：

- 1) 拆卸车门护板。
- 2) 取下内把手上的两根拉索。
- 3) 松脱内把手安装螺栓。

安装程序:

按拆卸的相反顺序安装。

注意:

- 1) 安装拉索时注意检查拉索卡槽是否已经卡到位。
- 2) 检查车门打开/关闭、锁止/解锁操作是否正常。

车门门锁的更换

拆卸程序:

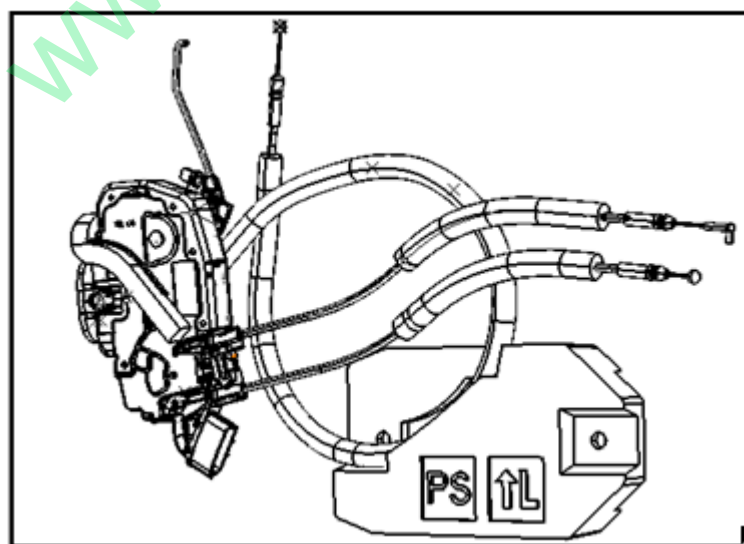
- 1) 拆卸车门护板。
- 2) 取下内把手上的两根拉索。
- 3) 拆卸车门防水膜。
- 4) 拆卸车门玻璃后导轨。
- 5) 拆卸前车门外把手。
- 6) 松脱车门锁体安装螺栓。
- 7) 从固定块上拆卸锁体拉索（前车门），取出锁体。

安装程序:

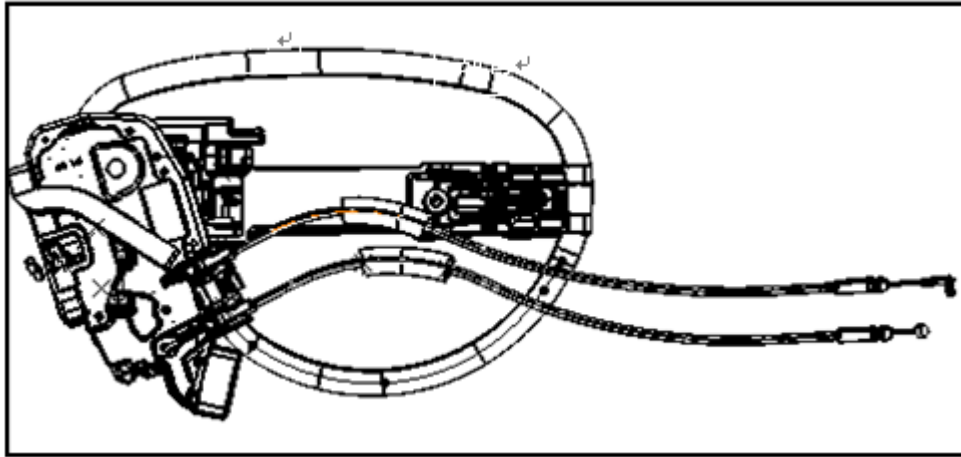
按拆卸的相反顺序安装。

注意:

- 1) 拆卸前门锁体时，锁芯拉杆直接保留在锁体上，避免装配时拉杆端头装反（黄色标识端为锁体端）。
- 2) 检查车门打开/关闭、锁止/解锁操作是否正常。
- 3) 安装前门锁体时请按照图示所示注意拉索的走线。

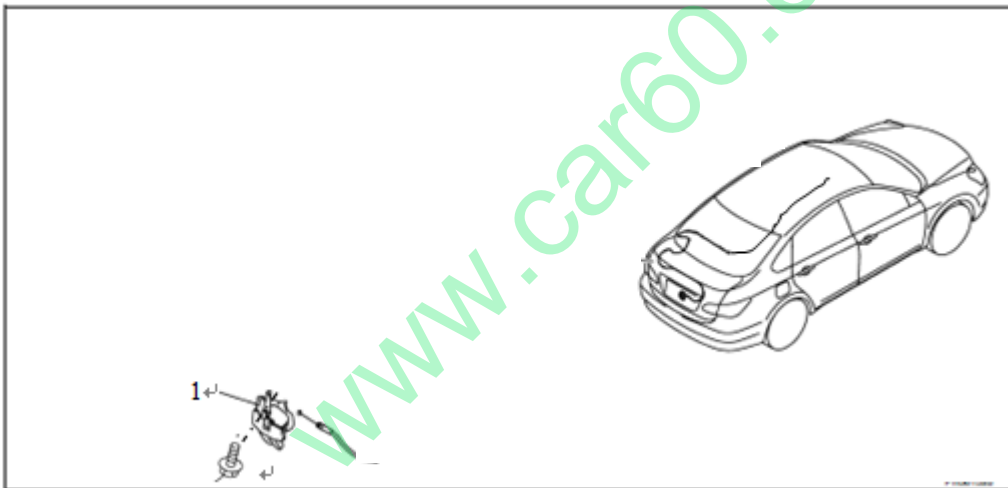


- 4) 安装后门锁体时请按照图示所示注意拉索的走线（拉索固定到外把手底座前端的卡槽内）。



三、行李箱盖锁体系统的拆装

1、分解图



1、行李箱锁体

行李箱锁体

拆卸程序：

- 1) 拆卸行李箱内饰板。
- 2) 拆下行李箱锁体安装螺栓。
- 3) 断开行李箱锁体上的拉索，取下行李箱锁体。

安装程序：

按拆卸的相反顺序安装。

注意：

- 1) 安装拉索时注意检查拉索卡槽是否已经卡到位。
- 2) 检查行李箱打开/关闭、锁止/解锁操作是否正常。

拉索

拆卸程序：

- 1) 拆卸行李箱锁体。
- 2) 拆卸地毯总成。
- 3) 拆卸行李箱内开启手柄。
- 4) 拆卸拉索总成（卡扣固定）。

安装程序：

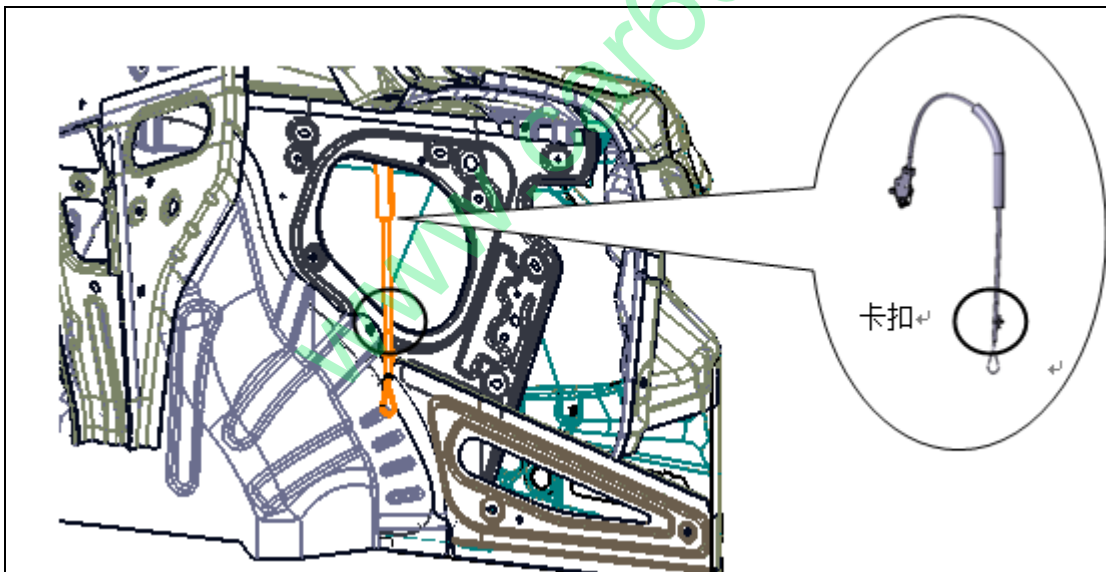
按拆卸的相反顺序安装。

注意：

- 1) 安装拉索时注意检查拉索卡槽是否已经卡到位。
- 2) 拆卸拉索时，注意不要在通过孔时让边缘损坏（剥离）拉索的外表面。
- 3) 如果拉索弯曲或变形严重，请更换。
- 4) 拉索上的卡扣一般不能重复使用。

四、假加油口盖锁体系统的拆装

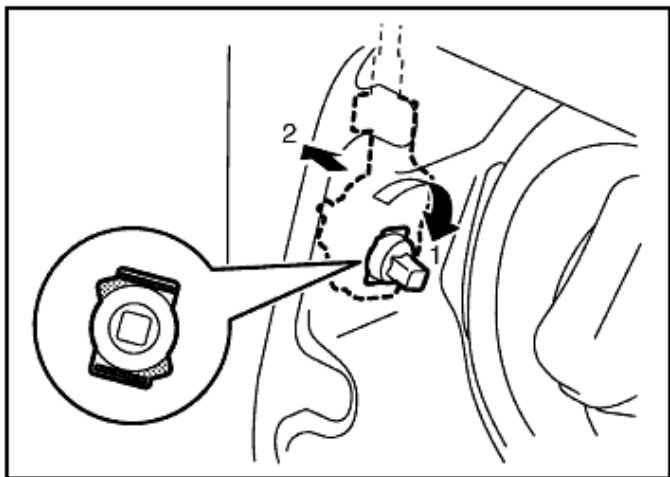
1、分解图



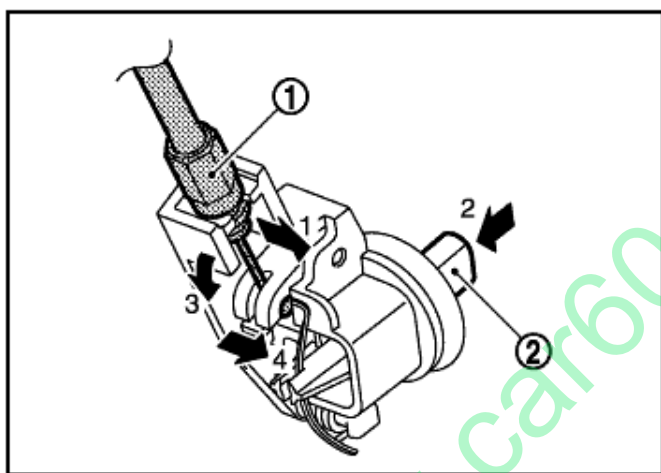
加油口盖锁体

拆卸程序：

- 1) 拆下右侧行李箱侧内饰件。
- 2) 逆时针旋转加油口盖锁体并拆下。



3) 拆下加油口盖内开启拉索。



安装程序：

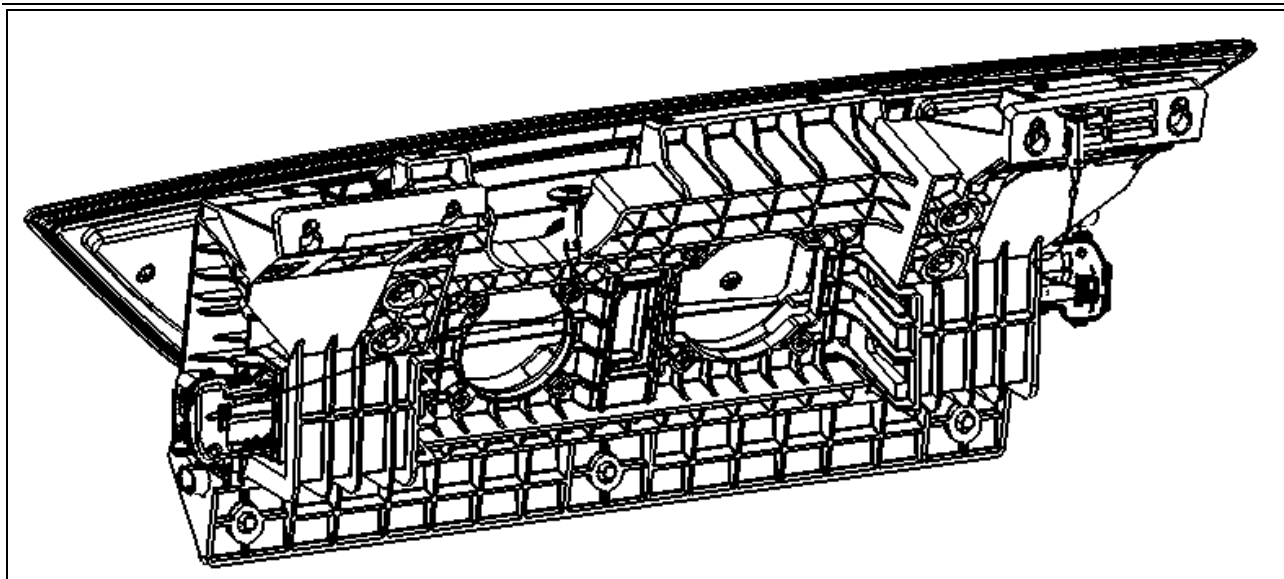
按拆卸的相反顺序安装。

注意：

- 1) 安装拉索时注意检查拉索卡槽是否已经卡到位。
- 2) 检查加油口打开/关闭、锁止/解锁操作是否正常。

五、充电口盖锁体系统的拆装

1、分解图



充电口盖锁体

拆卸程序:

- 1) 拆下充电口盖总成。
- 2) 在下图图示位置拆除 2 个充电口盖锁体标准件，并取出充电口盖锁体。
- 3) 左、右两侧充电口盖锁体拆除方法一致。

